

# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612914S 048-269931G 002-90746



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



↑ P20  
↓ P44

220-240V

XPERT

UGR  
≤16

cd/m²  
≤1500

CRI  
≥90

MACADAM  
10000

XPERT

General

Techo , Empotrado

plata mate

Set de montaje aluminio blanco

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

1190 lm

LED

2700 K

IRC ≥ 90

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

Rg: 97 , Rf: 91 , R(1-5): 87

MR 0.52

MDER 0.47

Óptico

spot

beam angle 12°

UGR < 16 , ≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>

Eléctrico

DALI-2

20.8 W

inserto 8.8 W

36 Vf

250 mA

total de insertos 17.7 W

CP2 220-240V

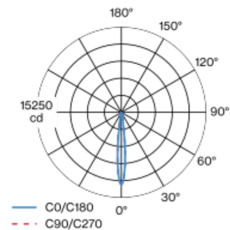
57 lm/W

inserto 67 lm/W

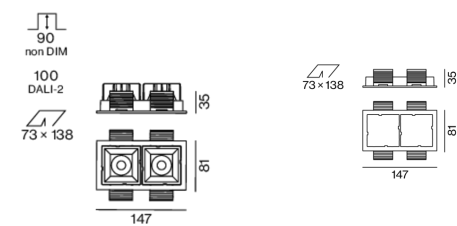
1 DALI Addr.

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie plata mate; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; con marco aluminio blanco; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 12°; UGR ≤ 16; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m²; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



Físico

borde

length 147 mm

width 81 mm

altura 48 mm

0.34 kg

Orificio

length 138 mm

width 73 mm

min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 100 mm

<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación



# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps  
048-2612914S 048-269931G 002-90746



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Componentes

### MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	aluminio blanco	147-81-35	048-269931G

### POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
28 W	143-43-30	002-90746

## Accesorios de montaje

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
cable non DIM ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-253110
DALI cable ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-255110

## Accesorios de montaje

### PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
aluminio blanco	614-307-120	048-2695110

## Accesorios eléctricos opcionales

### DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
160 W	72-90-63	005-6520210

### DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
DALI-2   200-1050 mA   2 x 42W	36-88-59	005-6121030

## Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

